

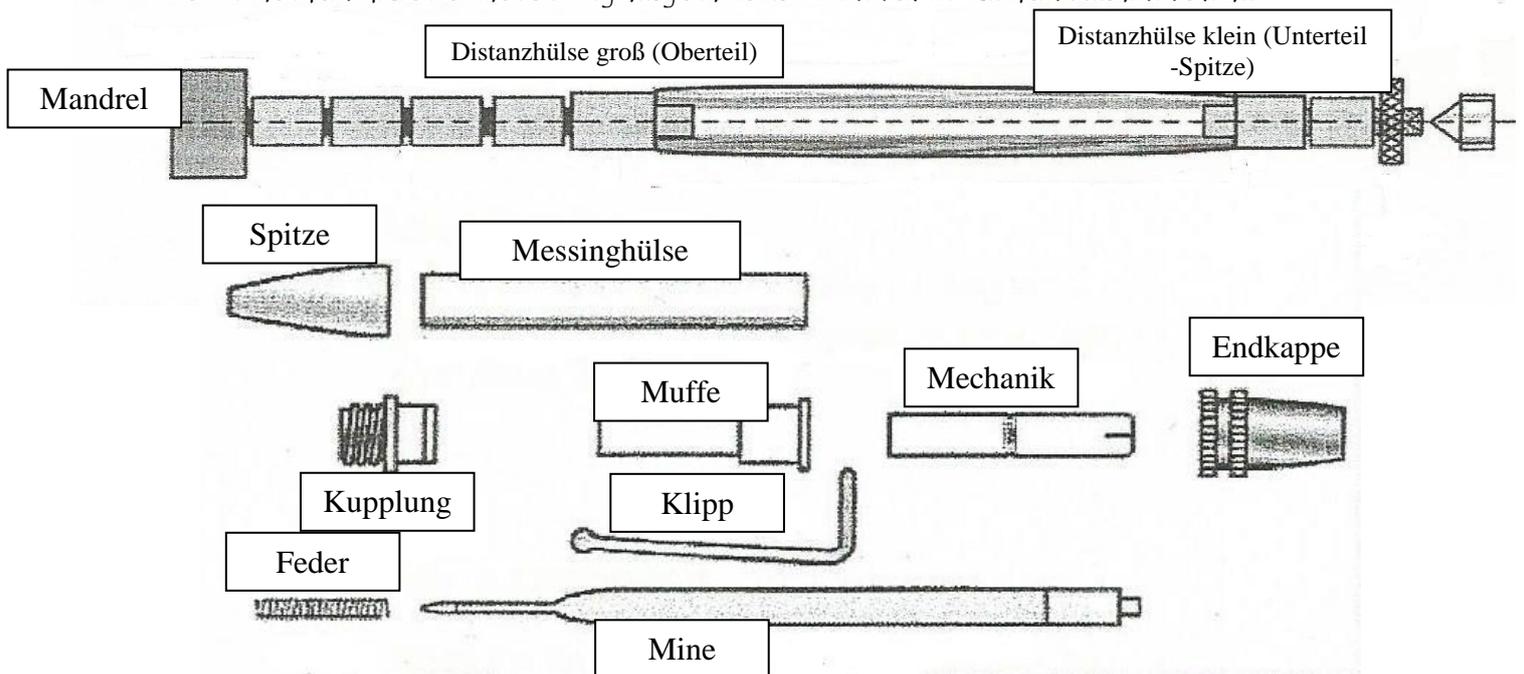
**Bausatz:** Polar Twist

## Benötigtes Zubehör:

- 7mm Mandrel
- Polar Twist Distanzhülsen
- 3/8 Zoll Bohrer (9,5mm Bohrer); 8,64mm Bohrhülse, Frässkopf
- Pen Blank 2 x 2 x 7,5cm
- Oberflächenbehandlung z.B. CA Wood Finish Set, PPP Riegeln, Melamin Lack, ...
- Pen Press, Schleifmittel, ...
- 

## Anleitung

1. Pen Blanks 1 – 2 mm größer als die Messinghülsen zuschneiden.
2. Messinghülsen mit Stahlwolle oder Schleifpapier aufrauen
3. Hülsen in die gebohrten Pen Blanks kleben (Sekundenkleber, Titebond Kleber, ...)
4. Stirnseiten der Pen Blanks bis auf die Messinghülsen bündig schleifen/fräsen
5. Montieren sie die Distanzhülsen und Pen Blanks, wie abgebildet, auf das Mandrel.
6. Drechseln sie die Pen Blanks in ihre gewünschte Form.
7. Für die Oberflächenbehandlung empfiehlt sich das CA Wood Finish Set, HUT PPP Riegeln, Melamin Lack, ...
8. Nachdem die Oberfläche völlig ausgehärtet ist kommen wir zu dem Zusammenbau



## Zusammenbau:

1. Pressen sie die Kupplung in das schmalere Ende des Pen Blanks
2. Schieben sie die Muffe durch den Klipp und pressen sie beides nun in die andere Seite des Pen Blanks.
3. Nun pressen sie die Mechanik, mit dem Messingteil voran, in die Muffe. Soweit, dass ca. 1,7cm vom Chromteil noch frei bleiben. Testen sie die Mechanik ob sie sich frei drehen lässt.
4. Stecken sie die Mine mit der Feder in den Bausatz.
5. Schrauben sie die Spitze auf die Kupplung
6. Stecken sie die Kappe über das freie Ende der Mechanik
7. Der Stift funktioniert durch drehen der Endkappe.